Filière Ingénierie Agroécologie

Semestre S4 du Cycle Ingénieur

Module et éléments de module		Coordonnateur/Responsable	Crédits	Volume horaire
Module 1 : Transition agroécologie		Pr. Echchgadda		50
AGE-411	Transition Agroécologique	Pr. Echchgadda	2	20
AGE-412	Changements climatiques et Risques Environemmentaux	Pr. Belmalha	3	30
Module 2 : Ecosystèmes, développement territorial et cartographie		Pr. Echchgadda		70
AGE-421	Ecosystèmes naturelles et Biodiversité	Pr. Echchgadda	3	30
AGE-422/ID-432	Développement territorial, gouvernance et multi-activités	Pr. Chattou	2	20

AGE-423	Télédétection et Cartographie de la végétation	Pr. Mokhtari	2	20
Module 3 : Pratiques en agroécologie		Pr. Rachidi		110
AGE-431	Pratiques agroécologiques liées au couvert végétal et au sol	Pr. Rachidi	2	20
AGE-432	Gestion alternative des adventices	Pr. Belmalha	4	40
AGE-433	Elevage et Agroécologie	Pr. Keli/Pr. Archa/	4	40
AGE-434	L'apiculture	Pr. Mounsif	1	10
Module 4 : Gestion de l'eau en agroécologie		Pr. Rachidi		50
AGE-441	Les pratiques de la collecte des eaux pluviales (CEP)	Pr. Rachidi	2	20
AGE-442	La gestion et réutilisation des eaux usées en exploitation agroécologiques	Pr. Rachidi	3	30
Module 5 : Stage		Pr. Echchgadda		120
AGE-451	Stage Professionnel	Le RIAM/Terre et Humanisme	12	120
Module 6 : Management des projets		Pr. Allali		50
AGE-461/AE-451	Montage des projets	Pr. Allali	2	20
AGE-462/AE-452	Suivi-évaluation des projets	Pr. Allali	1	10

AGE-463	Développement personnel et entreprenariat	Dr. Boutahar	2	20
Module 7 : Développement personnel et communication 1		Pr. Belrhali		50
AGE-471	English for Agriculture	Pr. Larouz et Pr. Hdii	3	30
AGE-472	TEC 1	Pr. Belrhali	2	20
Total Semestre S4			50	500

Semestre S5 du Cycle Ingénieur

Module et éléments de module		Coordonnateur/Responsable	Crédits	Volume horaire
Module 1 : Systèmes agroécologiques		Pr. Bouamri	7	70
AGE-511	Agroécologie oasien	Pr. Bouamri	3	30
AGE-512	Agroécologie de montagne	Dr. Mahdaoui	2	20
AGE-513	L'agroforesterie I: Ecosystème forêt naturelle	Pr. Lamrani	2	20
Module 2 : Biotechnologie appliquée		Pr. Bouamri	8	80
AGE-521	Technologies de valorisation des matières fertilisantes residuaires	Pr. Bouamri	3	30
AGE-522	Production et application de biofertilisants et biostimulants	Pr. Bouamri	2	20

AGE-523	Technologie de production de plants et de semences	Pr. Bouamri	3	30
Module 3: Economie et développement durable		Pr. Allali	9	90
AGE-531/ID-521	Ecodeveloppement et gestion des ressources naturelles	Pr. Aziz	3	30
AGE-532/AE-541	Economie des ressources naturelles	Pr. Allali	2	20
AGE-533/AE-542	Economie de l'environnement	Pr. Allali	2	20
AGE-534/AE-543	Planification Territoriale et développement durable	Pr. Allali	2	20
Module 4 : Agroécologie en pratique I		Pr. Boutaleb	5	50
AGE-541/PPE-530	Lutte intégrée	Pr. Boutaleb & Pr. Tahiri	2	20
AGE-541/PPE-531	L'agriculture biologique	Pr. Boutaleb	3	30
Module 5 : Agroécologie en pratique II		Pr. Belmalha	6	60
AGE-551	L'agroforesterie II: Système agricole	Dr. Daoui	2	20
AGE-552	La culture des PAM	Pr. Belmalha	2	20
AGE-553	La permaculture	Dr. Mahdaoui	2	20
Module 6 : Statistiques-Informatique		Pr. Fagroud	5	50

Semestre S5 du Cycle Ingénieur				
AGE-561/STPV-541	Logiciels statistiques	Pr. Fagroud	2	20
AGE-562/STPV-542	Analyses multidimensionnelle des données	Pr. Fagroud	3	30
Module 7 : Formation pratiques à l'entreprenariat		Pr. Echchgadda	6	60
AGE-571/ID-553	Entreprenariat et accompagnement des organisations professionnelles agricoles	Pr. Abidar	2	20
AGE-572	Méthodologie de diagnostic agroécologique	Pr. Echchgadda & Pr Rachidi	2	20
AG-573	Ateliers Pratiques: Projet de production agroécologique	Dr. Boutahar	2	20
Module 8 : Développement personnel et communication 2		Pr. Belmalha	8	80
AGE-581	Développement personnel	Dr. Boutahar	1	10
AGE-582	Séminaires et thèmes spéciaux	Equipe multidisciplinaire de l'ingénierie en Agroécologie	3	30
AGE-583	Ateliers pratiques dans la plateforme agroécologique	Equipe multidisciplinaire de l'ingénierie en Agroécologie	4	40
Total Semestre S5			54	540
Semestre S6 du Cycle Ingénieur				
Module		Responsable	Crédits	Volume horaire

AGE-601	Projet de fin d'étude (PFE)	Enseignant(s) encadrant(s)	50	500

Km10, Rte Haj Kaddour,
BP S/40, Meknès 50001 Maroc
+212 (0)535 300239/40/41
+212 (0)535 300238

Nos Filières

Arboriculture Fruitière

Ingénierie Agro-Ecologique

Ingénierie Agro-Economique

Ingénierie de Développement

Productions Animales

Productions Végétales

Protection des Plantes

Nos Interfaces

FERTICONSEIL

AGROPOLE OLIVIER

AGRIDEV

PHYTOCONSEIL

AGRIMAAC

Liens utiles

Admission & Inscription

Appels d'offres

Services Administratifs

A Meknes All rights reserved.